

**(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)**

**(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle**
Bureau international



**(43) Date de la publication internationale
14 avril 2005 (14.04.2005)**

PCT

**(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/032780 A2**

(51) Classification internationale des brevets⁷ :

B28B

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/050479

(22) Date de dépôt international : 1 octobre 2004 (01.10.2004)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(30) Données relatives à la priorité :

P200302301 3 octobre 2003 (03.10.2003) ES

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : SAINT-GOBAIN VETROTEX FRANCE SA [FR/FR]; 130 avenue des Follaz, F-73000 CHAMBERY (FR).

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : COMINO Almenara, Pablo [ES/ES]; C/ Andrés Llorente n° 1 - 3^ºB, E-28807 Alcala de Henares (Madrid) (ES).

(74) Mandataire : Saint-Gobain Recherche; 39, quai Lucien Lefranc, F-93300 Aubervilliers (FR).

Publiée :

— sans rapport de recherche internationale, sera republiée dès réception de ce rapport

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

WO 2005/032780 A2

(54) Title: METHOD OF MOULDING A PART IN A HYDRAULICALLY-SETTING MATRIX AND PART THUS PRODUCED

(54) Titre : PROCEDE DE FABRICATION PAR MOULAGE D'UNE PIÈCE EN MATRICE A PRISE HYDRAULIQUE, PIÈCE OBTENUE PAR CE PROCEDE

(57) Abstract: The invention relates to a method of producing a part by means of moulding. The inventive method consists of the following steps comprising: injection moulding in a mould, vacuum extraction of water and the stripping of the green part. The invention also relates to the part thus produced.

(57) Abrégé : Procédé de fabrication par moulage d'une pièce, comprenant une étape de moulage par injection dans un moule, une étape d'extraction d'eau par le vide et un étape de démoulage de la pièce fraîche. De même, l'invention concerne la pièce obtenue par ledit procédé.